

Manual Tecnico

Proyecto de catedra DSS

- Introducción
- Objetivo
- Descripción
- Herramientas utilizadas
- Base de datos
- Compilación y programación

Introduccion

El propósito de cualquier manual técnico es proporcionar al lector las pautas de configuración y la lógica utilizada para desarrollar una aplicación que se sabe que es específica de cada programador. Por tanto, se considera necesario estar documentado.

Se aclara que esta guía no pretende ser un curso de aprendizaje para las herramientas individuales utilizadas en el desarrollo del sitio web, sino más bien una documentación de su aplicación en el desarrollo del sitio web. Para obtener información más detallada sobre las herramientas individuales utilizadas y su funcionalidad y aplicación, se recomienda consultar los manuales respectivos de cada herramienta.

Objetivo

Proporcionar al usuario una guía rápida y sencilla del como compilar nuestro proyecto de catedra de la materia DSS en la Universidad Don Bosco.

Descripcion

La implementación del proyecto se puede dividir en 3 módulos, Clientes, Administrador y Médicos. Este proyecto con nombre Cat-Dog es una veterinaria que contiene un registro informático y venta de productos para las mascotas en donde se lleva un registro de sus clientes. Volviendo a la implementación de módulos hablemos sobre el Cliente, el cliente puede agendar su mascota, realizar compras, agendar (según horarios) citas para su mascota y posterior a eso cancelar su cita. El administrador puede agendar citas, modificar y cancelar y registrar cualquier recibo tras una compra. El medico revisa los detalles de las citas o también el expediente.

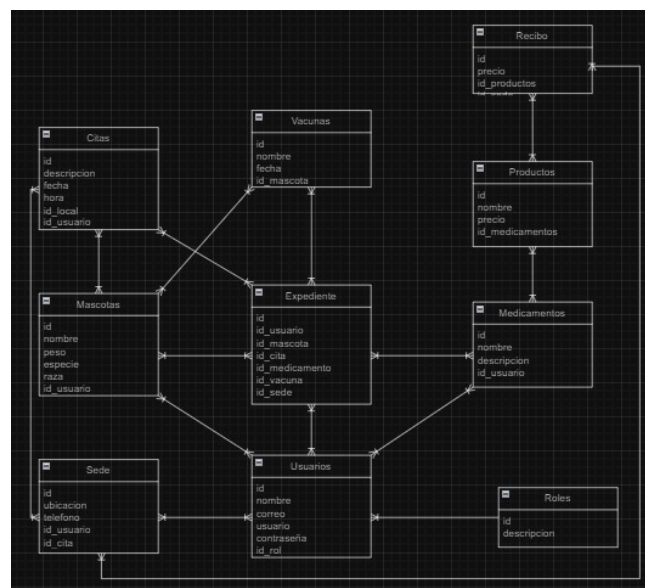
Requerimientos

Wampserver

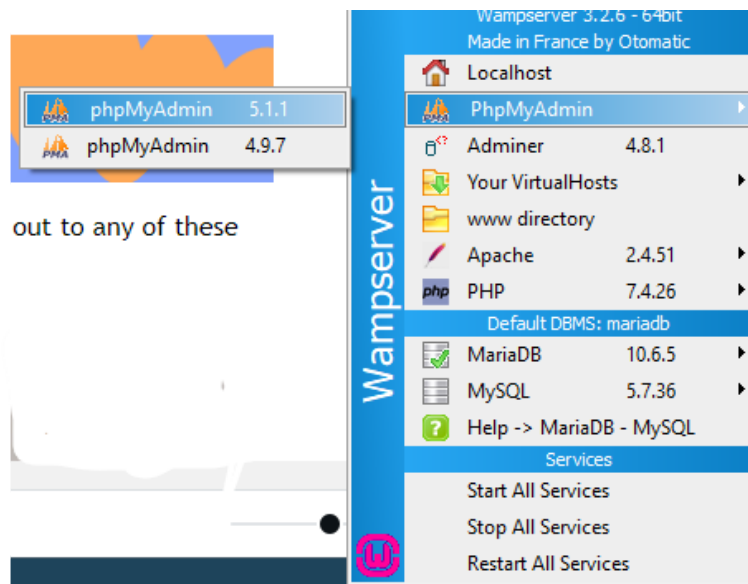
Navegador

Visual studio code

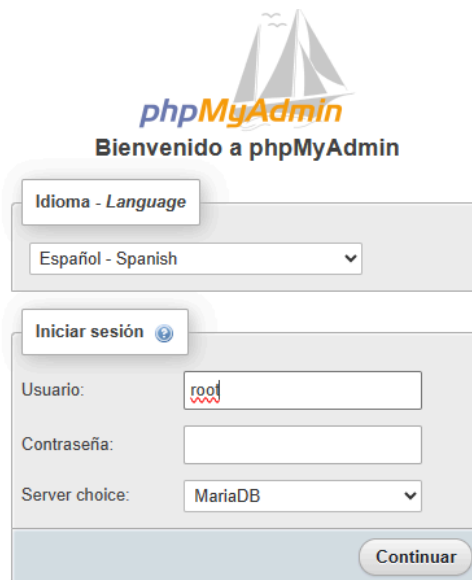
Base de datos



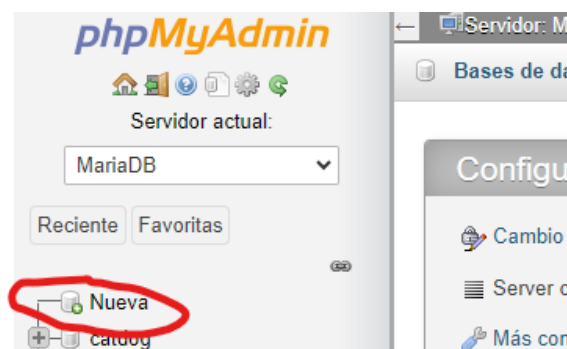
Una vez instalado wamp server debemos entrar en el programa para iniciar los servicios, luego, una vez se inicien los servicios, debemos ingresar a phpMyAdmin.



Posteriormente iniciamos sesión con el usuario “root”.



Una vez dentro, creamos una nueva base de datos e importamos la base de datos que se adjunto en el repositorio, cabe recalcar que debe buscarla en donde guardo la descarga de los archivos de este proyectos.



Servidor: MariaDB:3306

Bases de datos SQL Estado actual Cuentas de usuarios Exportar **Importar** Continuar

Importando al servidor actual

Archivo a importar:

El archivo puede ser comprimido (gzip, bzip2, zip) o descomprimido.
 Un archivo comprimido tiene que terminar en **[formato].[compresión]**. Por ejemplo: **.sql.zip**

Buscar en su ordenador: **Seleccionar archivo** Ningún archivo selec. (Máximo: 128MB)

También puede arrastrar un archivo en cualquier página.

Conjunto de caracteres del archivo: utf-8

Y una vez seleccionada la base de datos, simplemente se oprime continuar

Omitir esta cantidad de consultas (en SQL) desde la primera: 0

Otras opciones:

☒ Habilite la revisión de las claves foráneas

Formato:

SQL

Opciones específicas al formato:

Modalidad SQL compatible: NONE

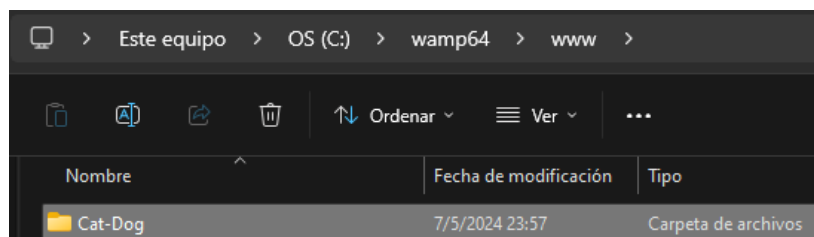
☒ No utilizar AUTO_INCREMENT con el valor 0

Continuar

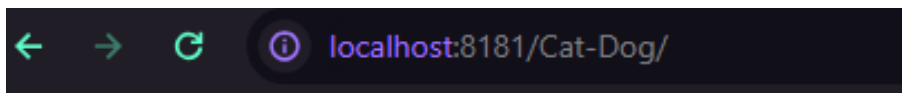
Compilacion

Previamente a la compilación es importante aclarar que el tipo de programación es de tipo MVCA.

Debemos de buscar la carpeta de wamp y entrar en la carpeta www en el disco C, usualmente esta es su ruta C:\wamp64\www, una vez dentro se debe crear una carpeta con el nombre del proyecto, por ejemplo Cat-dog y en ella colocar todos los archivos que forman el funcionamiento del programa.



Una vez hecho esto, debemos ir a nuestro navegador y colocar la dirección de la carpeta seguido de localhost:8181



Index of /Cat-Dog

Name	Last modified	Size	Description
----------------------	-------------------------------	----------------------	-----------------------------

